INNEHÅLL.

Sid.

BERGMAN, BENGT, Zytologische Studien über sexuelles und asexuelles *Hieracium umbellatum* 47

— —, Zur Kenntnis der Zytologie der skandinavischen *Antennaria*-Arten 214

BONNIER, GERT, Is the Shape of the Lactation Curve Genetically Determined? 199

GUSTAFSSON, ÅKE, Primary and Secondary Association in *Taraxacum* ... 1

LAMPRECHT, HERBERT, Zur Genetik von *Phaseolus vulgaris*. IX. Über den Einfluss des Genpaares *R—r* auf die Testafarbe. (With a summary in English.) 32

— —, Zur Genetik von *Phaseolus vulgaris*. X. Über Infloreszenztypen und ihre Vererbung. (With a summary in English.) 71

— —, Eine *Pisum*-Form mit *compactum*-Verzweigung und verkürzten Staubfäden. (With a summary in English.) 94

— —, Zur Genetik von *Phaseolus vulgaris*. XI. Eine Mutante mit einfachen Blättern und ihre Vererbungsweise. (With a summary in English.) 238

— —, Komplexe und homologe Mutationen, insbesondere bei *Phaseolus vulgaris*, *Ph. multiflorus* und *Pisum sativum*. (With a summary in English.) 273

LEVAN, ALBERT, Cytological Studies in *Allium*. VI. The Chromosome Morphology of Some Diploid Species of *Allium* 289

MATHER, K. and LAMM, R., The Negative Correlation of Chiasma Frequencies 65

MÜNTZING, ARNE, Cyto-genetic Studies on Hybrids Between Two *Phleum* Species 103

— —, Triple Hybrids Between Rye and Two Wheat Species 137

— —, Chromosome Behaviour in Some *Nicotiana* Hybrids 251

NILSSON, FREDRIK, Amphipolyploidy in the Hybrid *Festuca arundinacea* × *gigantea* 181

NILSSON, HERIBERT, The Problem of the Origin of Species Since DARWIN 227

— —, Die Analyse der synthetisch hergestellten *Salix laurina* 339

RASMUSSON, J., Studies on the Inheritance of Quantitative Characters in *Pisum*. I. Preliminary Note on the Genetics of Time of Flowering 161

ROSÉN, D., *Geum urbanum* L. × *G. rivale* L. Weitere Untersuchungen über eine Form, deren Blätter durch Kälte weissbunt werden 331

UTGIVNINGSDAGAR.

1:a—2:a häfl., pag. 1—272, den 21 januari 1935,
3:e » » 273—353, » 5 mars 1935.